



Chi sono i clienti dell' Innovation Relay Center ?

«Le imprese vedono nei partenariati con altre società un modo di svilupparsi, di guadagnare tempo e, per ciò, di guadagnare in competitività... Per i laboratori di ricerca, l'IRC rappresenta un mezzo per dinamizzare e allargare i loro contatti, segnata-mente con le imprese europee...»

Le imprese e i laboratori di ricerca. Se una grande parte degli accordi di licenza, di sviluppo tecnologico o accordi commerciali con assistenza tecnica avvenuti tra clienti della rete IRC nel 2007 sono stati fra imprese, anche i laboratori traggono profitto da questa rete.

Le imprese che hanno beneficiato delle prestazioni dell'IRC sono quelle l'innovazione tecnologica interpellata e che vedono nei partenariati con altre società un modo di svilupparsi, di guadagnare tempo e, per ciò, di guadagnare in competitività. Alcune hanno integrato, nei loro prodotti, tecnologie realmente innovatrici o semplicemente esistenti, ma applicate ad altri campi. Altre hanno migliorato i loro processi di fabbricazione integrandovi nuovi elementi.

Per i laboratori di ricerca, partner accademici di Alliance, l'IRC rappresenta un utensile per dinamizzare e allargare i loro contatti segnatamente con le imprese europee, contatti che costituiscono opportunità molto interessanti di valorizzazione della loro abilità e delle loro innovazioni. Pure numerosi sono gli spin-off dei laboratori che utilizzano la rete IRC per capire il mercato e identificare partner di sviluppo. Laboratori e spin-off hanno l'opportunità, specialmente in occasione di incontri pre-organizzati delle borse di tecnologia, di farsi conoscere da numerose imprese europee e di meglio recepire i bisogni del mondo industriale.

Una sinergia forte e fruttuosa si stabilisce da quel momento tra le attività dell'IRC SOFRAA e di Alliance, programma di collegamento imprese-laboratori di ricerca, in quanto i loro clienti sono gli stessi.

La rete d'impresе costituita da anni da Alliance (quasi 3000) e il lavoro in profondità realizzato con loro, in particolare con le imprese dell'Associazione Alliance, partecipano al successo dell'IRC.

Manifestazioni della rete CRI

BioWALES 2008

12-13 marzo 2008, Vale Hotel Cardiff (GB)

Borsa internazionale di tecnologie in occasione della conferenza annuale del settore delle bioscienze del Paese di Galles. I 350 colloqui a quattr'occhi organizzati in occasione dell'edizione 2007 hanno portato a numerose collaborazioni. Catalogo e iscrizioni on-line al più presto.

CONTATTO: Viviane Boutinard Rouelle, tel. 021/693 42 63, viviane.boutinard@epfl.ch
www.innovationrelay.net/bemt/home.cfm?EventID=1661

NANOtec IN VENICE, 14 marzo 2008, Venezia (IT)

Borsa di tecnologie organizzata dal gruppo telematico Micro&Nanotechnologies della rete IRC in occasione della conferenza NanoTec 2008 (www.nanotec2008.it) dal 10 al 14 marzo. Occasione per i partecipanti accademici e industriali di valorizzare la loro presenza: catalogo della borsa e incontri pre-organizzati per identificare i partner internazionali. Catalogo, elenco dei partecipanti e iscrizione on-line, al più presto.

CONTATTO: Viviane Boutinard Rouelle, tel. 021/693 42 63, viviane.boutinard@epfl.ch
www.innovationrelay.net/bemt/home.cfm?EventID=1708

VITAGORA 2008, 23-25 aprile 2008, Digione (FR)

Vitagora, polo di competitività specializzato nel gusto, la nutrizione e la salute, con base a Digione. Raggruppa imprese e organismi di ricerca e di formazione nelle regioni di Buorgogne e Franche-Comté. In occasione del suo congresso annuale, dal 23 al 25 aprile 2008, l'IRC Grand Est organizza incontri tecnologici: i 2. incontri europei del gusto. Lipidi, vitamine, nutrizione e metabolismo osseo saranno al centro degli incontri di quest'anno.

CONTATTO: Catherine Jean, tel. 021/693 35 84, catherine.jean@epfl.ch — www.vitagora-sante.com

HYTETRA - HYDROGEN TECHNOLOGY TRANSFER BROKERAGE ON HYDROGEN TECHNOLOGIES

23-24 aprile 2008, Hannover (DE)

Durante la fiera di Hannover (www.hannovermesse.de), borsa di tecnologie nel campo dell'idrogeno come fonte d'energia: produzione, stoccaggio, utilizzazione. Catalogo, elenco dei partecipanti e iscrizioni on line fino al 4 aprile 2008.

CONTATTO: Viviane Boutinard Rouelle, tel. 021/693 42 63, viviane.boutinard@epfl.ch
www.innovationrelay.net/bemt/home.cfm?EventID=1656

Impressum:

Pubblicazione dell'Innovation Relay
Centre SOFRAA, IRC Suisse-Ouest /
France Rhône-Alpes-Auvergne

Responsabile redazionale :
Viviane Boutinard Rouelle
(contatto per le domande e offerte
di tecnologia pubblicate)
Produzione: Maria Gonzalez

Tiratura: 5100 esemplari

Diffusione: ambiti accademici ed
economici

© IRC SOFRAA, c/o Alliance, EPFL.
Qualsiasi riproduzione, anche par-
ziale, è autorizzata unicamente previo
accordo della redazione e con l'indi-
cazione della fonte.

Innovation Relay Centre SOFRAA

c/o Alliance, EPFL
Bât. CM - Station 10
CH-1015 Lausanne
tel. + 41 21/693 35 75
fax + 41 21/693 47 47
cri@epfl.ch
www.alliance-tt.ch/cri

Prossima edizione :
28 marzo 2008

Siate sempre informati! Abbonatevi al servizio di allerta delle offerte e domande tecnologiche tramite posta elettronica degli IRC «Technologie on-line»: www.alliance-tt.ch/CRI/technologies.htm

IFAT 2008 – BOURSE DE TECHNOLOGIES

7 maggio 2008, Monaco (DE)

Le soluzioni ambientali (trattamento delle acque, riciclaggio e inquinamento dei suoli) saranno i temi della borsa di tecnologie organizzata nel quadro delle 15a fiera IFAT 2008 - International Trade fair for water, sewage, refuse and recycling (www.ifat.de). I partecipanti alla borsa potranno così presentare le loro tecnologie sotto forma di poster. Catalogo, elenco dei partecipanti e iscrizioni on line fino 4 aprile 2008.

CONTATTO: Viviane Boutinard Rouelle, tel. 021/693 42 63, viviane.boutinard@epfl.ch
www.innovationrelay.net/bemt/home.cfm?EventID=1710

Domande di tecnologia**BIOMATERIALI POLIMERI PER IMPIANTI RACHIDIANI**

Una PMI francese che sviluppa impianti rachidiani cerca d'introdurre un biomateriale polimero nei suoi impianti. Il polimero dovrà essere biocompatibile, approvato FDA per un'installazione di lunga durata o essere conforme FDA/CE per una corta durata (1-2 anni). La società cerca un accordo tecnico e commerciale.

CAPTATORI DI PRESSIONE SENZA CONTATTO PER MISURARE PICCOLI ABBASSAMENTI DI PRESSIONE IN UNA FIBRA CAVA

Una società del Paese del Galles che sviluppa aiuti respiratori deve garantire che il sangue circolante attraverso fibre cave non si coagoli quando è ossigenato. Quando si coagula, l'abbassamento della pressione aumenta, da cui la necessità di una sorveglianza. I captatori di pressione convenzionali entrano in contatto con il fluido e agiscono come nuclei di coagulazione. Per evitare questo problema, la società ricerca dei captatori che possono essere incastrati delle parate del tubo o che possono evitare totalmente il contatto con il fluido.

NUOVI PRODOTTI PLASTICI INNOVATIVI PER IL CONDIZIONAMENTO DI ALIMENTI E BEVANDE

Un'industria greca specializzata nella fabbricazione di plastiche industriali speciali come pure nella concezione e costruzione di una tecnologia di getto per iniezione, cerca collaborazioni per la concezione e la produzione di nuovi prodotti innovativi e per il miglioramento dei prodotti in plastica rigida esistenti. I prodotti mirati sono dei contenitori per alimenti e bevande, rimpiazzanti il vetro. La cooperazione si può fare tramite un accordo di licenza con assistenza tecnica.

TECNOLOGIA SENZA CONTATTO EFFICACE, AFFIDABILE E RIPETITIVO PER MISURARE IL CO₂ IN SOLUZIONE

Una PMI irlandese specializzata nello sviluppo e nella costruzione di attrezzature automatizzate su misura per le industrie manifatturiere cerca un sistema senza contatto di misura del tasso di CO₂ di un liquido in un recipiente chiuso. La tecnologia deve essere portativa. La preferenza andrà a una tecnologia esclusiva, accertata e provata. Tuttavia, la società può considerare una tecnologia che necessita uno sviluppo per questo genere d'applicazione.

TECNICHE DI STIMA DELLA PROPORZIONE DI ACIDO PROPIONICO E ACETICO NELLA BIOMASSA

Una PMI italiana cerca un partenariato per lo sviluppo di sistemi strumentali e di kits analitici utilizzabili direttamente in un impianto di produzione di biogas. Questo progetto permetterà di sviluppare metodi analitici, di preferenza fotometrici, per misurare la concentrazione di acido propionico e di acido acetico nelle matrici organiche utilizzate per la produzione di metano nei fermentatori. La società cerca una cooperazione tecnica.

Offerte di tecnologia**CONTROLLO IN LINEA DELLA QUALITÀ DELLA SIGILLATURA DEGLI IMBALLAGGI MORBIDI**

Un'università belga ha depositato una domanda di brevetto per una tecnica di controllo in linea della qualità della sigillatura degli imballaggi morbidi, condizione importante di impermeabilità all'aria. La tecnologia si basa sull'analisi delle vibrazioni delle mascelle sigillanti durante la fabbricazione. Il sistema è attualmente oggetto di una valutazione nelle applicazioni agroalimentari. L'università cerca una collaborazione tecnica per sviluppare nuove applicazioni in altri settori.

R&S DI ALTA QUALITÀ ED ECONOMICA IN BIOMEMBRANE, COLLOIDI E FENOMENI INTERCAFFIALI

Un laboratorio universitario bulgaro analizza le proprietà dei detergenti, surfattanti naturali e biosurfattanti d'importanza industriale ed ecologica. Offre materiale moderno e scientificamente sperimentato per l'analisi della stabilità dei colloidali, delle interazioni molecolari e della relazione struttura-funzione dei colloidali. Sviluppo e prove di formulazioni medicali/farmaceutiche pure disponibili. Il laboratorio ricerca dei partner per un accordo commerciale con assistenza tecnica.

CENTRE RELAIS INNOVATION SOFRAA

Ospitato a Alliance, EPFL, membro della rete europea degli IRC, co-finanziato dalla Commissione Europea e dall'Associazione Alliance.

Responsabile:

Viviane Boutinard Rouelle
tel. 021/693 42 63
viviane.boutinard@epfl.ch

Industrial Liaison Officers:

Pascale Van Landuyt
tel. 021/693 49 71
pascale.vanlanduyt@epfl.ch

Catherine Jean
tel. 021/693 35 84
catherine.jean@epfl.ch

PARTNER DELL'IRC SOFRAA IN SVIZZERA**Membri RST, Rete scientifica e tecnologica**

(www.alliance-tt.ch/CRI/partenaires.htm#rst)

CIMARK, Sion
FSRM, Neuchâtel
Juratec SA, Delémont
OPI, Genève
Polygon, Fribourg
Prom. écon. Canton de Berne
NEODE, Neuchâtel
Ticinotransfer, Manno
Y-Parc SA, Yverdon-les-Bains

Rete Euresearch

Euresearch Head-Office, Berne
www.euresearch.ch

IRC SOFRAA IN FRANCIA

Chambre Régionale de Commerce et d'Industrie Rhône-Alpes (ARIST Rhône-Alpes, Lyon et Grenoble)

Chambre Régionale de Commerce et d'Industrie Auvergne (ARIST Auvergne, Clermont-Ferrand)

OSEO-Agence régionale pour la Valorisation Rhône-Alpes, Auvergne (OSEO-ANVAR Lyon et Clermont-Ferrand)